



## CO<sub>2</sub> forsøg - planter "spiser" CO<sub>2</sub> og laver ilt

### Formål:

At vise, at planter bruger lys og CO<sub>2</sub> til at vokse - og samtidig skaber de ilt. To nyttige og gode ting der gør, at vi har brug for planterne. Med dette forsøg kan du med det blotte øje se, hvordan en lille vandplante laver ilt.

### Det skal du bruge:

- En vandpest-akvarieplante
- Et stort syltetøjsglas
- 1/3 akvarievand – fyld op med vand fra hanen
- Sol

### Sådan gør du:

Skaf en vandpest-akvarieplante fra jeres dyrehandel. Fyld glasset en tredjedel op med akvarievand. Fyld op med vand fra hanen – placer planten, og sæt glasset i sollyset. Kig godt på planten – hvad sker der?

---

---

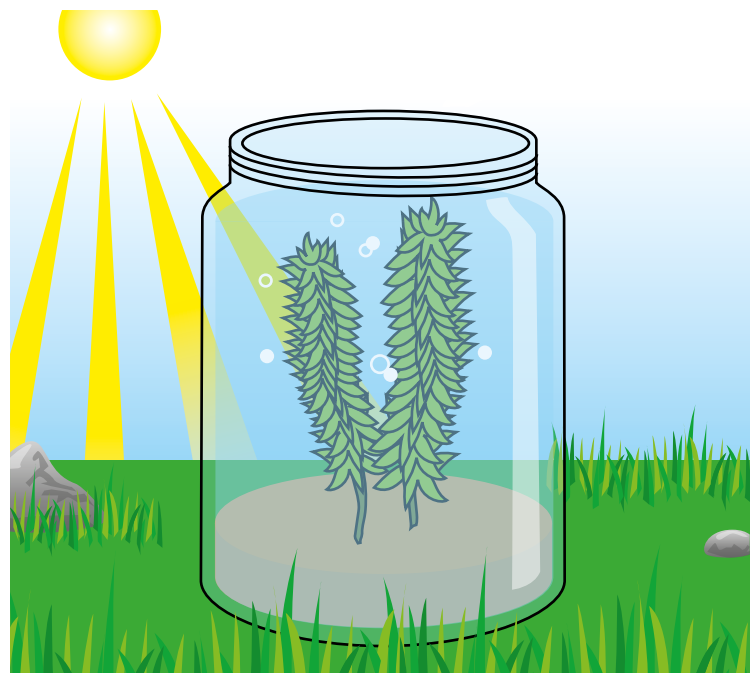
---

Hvad ville der ske, hvis alle jordens store regnskove blev fældet?

---

---

---



Horsens Kommune  
Rådhusvej 4  
8700 Horsens

Telefon: 76 29 26 56  
Telefax: 76 29 27 40

teknikogmiljo@horsens.dk  
www.horsenskommune.dk